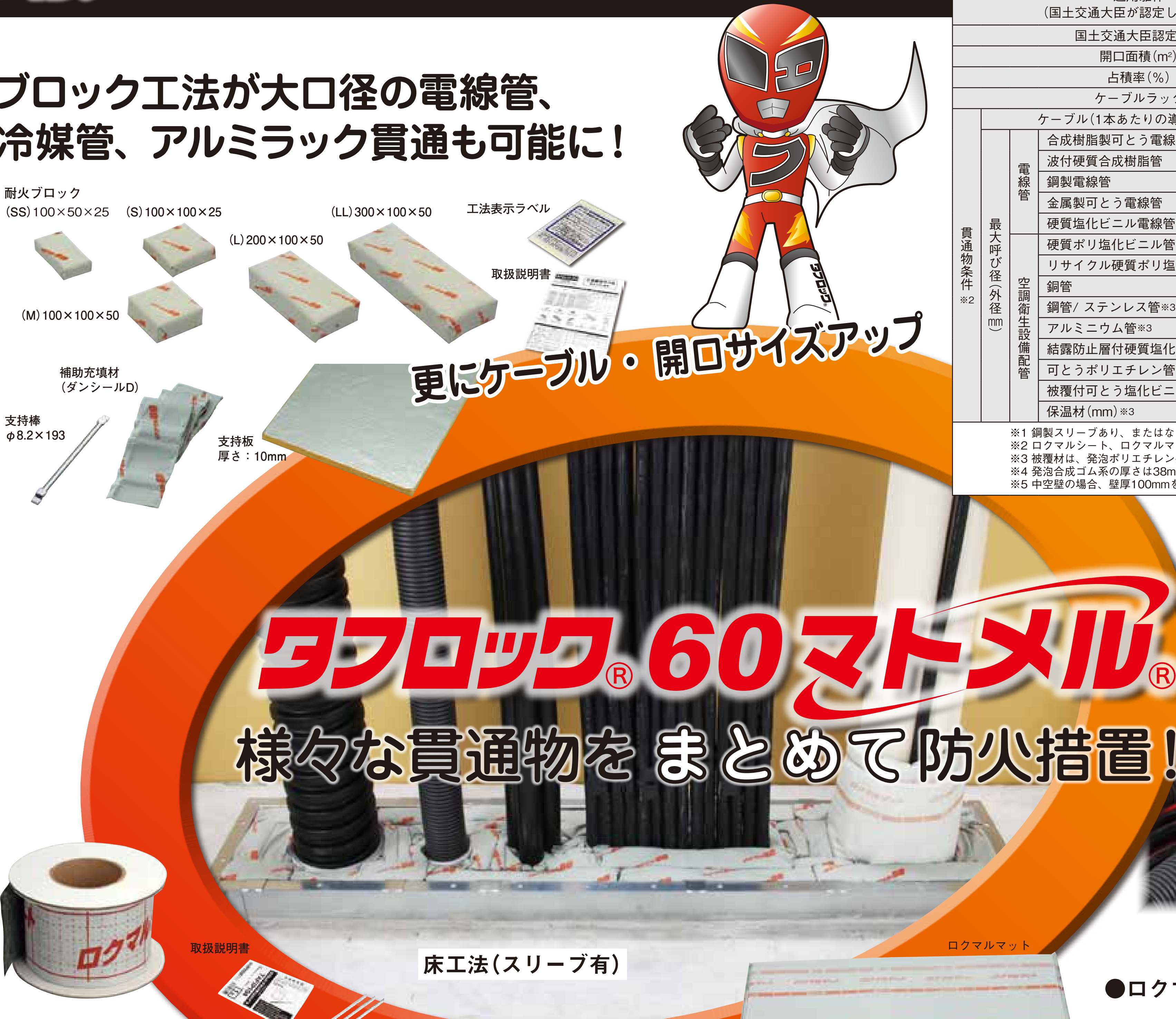
タフロック® 60マトメル® 組み合わせによって様々な貫通物に対応！

記載内容は2015年7月現在のものです。

タフロック® 60 認定条件拡大！ 定番のブロック工法が大口径の電線管、空調用冷媒管、アルミラック貫通も可能に！

品　番	開口面積（m²）	販売単位	標準価格
TAFTB-003	～0.03	1組	7,900円
TAFTB-006	0.03～0.06		13,000円
TAFTB-008	0.06～0.08		16,200円
TAFTB-010	0.08～0.10		19,500円
TAFTB-012	0.10～0.12		22,700円
TAFTB-014	0.12～0.14		26,000円
TAFTB-016	0.14～0.16		29,200円
TAFTB-018	0.16～0.18		32,400円
TAFTB-020	0.18～0.20		35,700円
TAFTB-022	0.20～0.22		38,900円
TAFTB-024	0.22～0.24		42,200円

品　番	キット入数							
	耐火ブロック（個）					補　助充填材（本）	支持板（枚）	支持棒（本）
	SS	S	M	L	LL			
TAFTB-003	4	5	4	—	—	—	—	—
TAFTB-006	2	5	4	4	—	20（2連）	1	
TAFTB-008	2	5	7	2	2			
TAFTB-010	2	5	7	3	3			
TAFTB-012	4	6	7	5	3			1
TAFTB-014	4	8	8	5	4	30（3連）		
TAFTB-016	4	8	8	6	5			
TAFTB-018	4	10	9	6	6			
TAFTB-020	4	10	9	7	7			2
TAFTB-022	6	13	9	7	8			
TAFTB-024	6	15	10	7	9			



更にケーブル・開口サイズアップ

タフロック® 60マトメル®

様々な貫通物を まとめて防火措置！

床工法（スリーブ有）

●認定条件

適用躯体（国土交通大臣が認定した床・壁）				RC※1・ALC床 床厚100mm以上	RC・ALC・中空壁※5 壁厚60mm以上
国土交通大臣認定番号				**PS060FL-0772**	**PS060WL-0756**
開口面積（m²）				0.75以下	
占積率（%）				38.4以下	
ケーブルラック				鋼製、ステンレス製（ワイヤーメッシュ状含む）、アルミニウム合金製	
貫通物条件※2	ケーブル（1本あたりの導体断面積/mm²）			1600以下（6600V以下）	
	最大呼び径（外径mm）	電線管	合成樹脂製可とう電線管	PF54（64.5）　CD54（60）以下	
			波付硬質合成樹脂管	100（134）以下	
			鋼製電線管	104（113.4）以下	
			金属製可とう電線管	101（110.1）以下	
			硬質塩化ビニル電線管（VE）	100（114）以下	
		空調衛生設備配管	硬質ポリ塩化ビニル管（VP、HIVP、HT）	100（114）以下	
			リサイクル硬質ポリ塩化ビニル発泡三層管	100（114）以下	
			銅管	1インチ6分（44.5）以下	
			鋼管/ ステンレス管※3	90A（101.6）以下	
			アルミニウム管※3	1インチ4分（38.1）以下	
			結露防止層付硬質塩化ビニル管	50（76）以下	
			可とうポリエチレン管（ドレンホース）	16（22）以下	
			被覆付可とう塩化ビニル管（断熱ドレンホース）	25（37）以下	
			保温材（mm）※3	20以下※4	

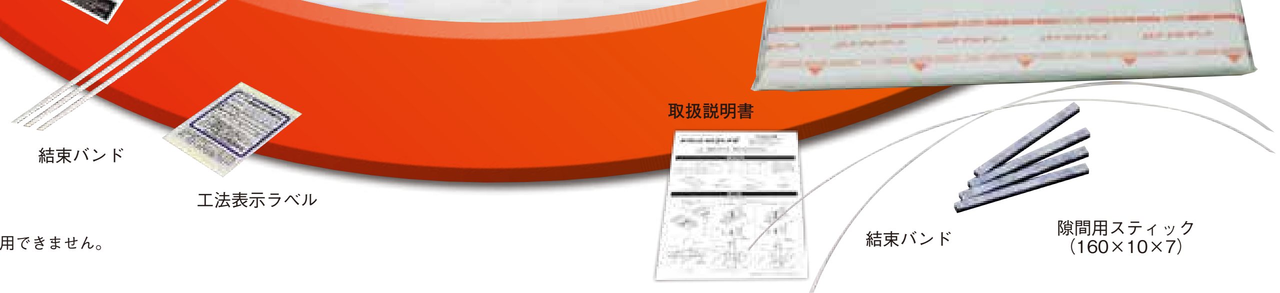
※1 鋼製スリーブあり、またはなし
※2 ロクマルシート、ロクマルマットを併用した場合の最大値です。施工条件などの詳細は認定書などをご覧ください。
※3 被覆材は、発泡ポリエチレン系、発泡ポリウレタン系などです。
※4 発泡合成ゴム系の厚さは38mm以下 。その際の銅管径は54mmまで可能です。
※5 中空壁の場合、壁厚100mmを超える場合には、タフロックフレーム設置の上、施工してください。

壁工法

●ロクマルシート

品　番	鋼製電線管適用サイズ（呼び）	販売単位	梱包数	標準価格	ロクマルシート	結束バンド
TAFIP39	16～　39	1巻	10	6,600円	1巻（ 60mm幅×2m長さ）	400mm×26本
TAFIP75	42～　75		8	10,700円	1巻（100mm幅×2m長さ）	650mm×14本
TAFIP104	82～104		6	12,300円	1巻（130mm幅×2m長さ）	900mm× 8本

※同梱されている工法表示ラベルはタフロックイチジカンパイプ工法用です。タフロック60と組み合わせて施工する場合は使用できません。
　次ページの認定番号の記載されたタフロック60用ラベルを使用してください。



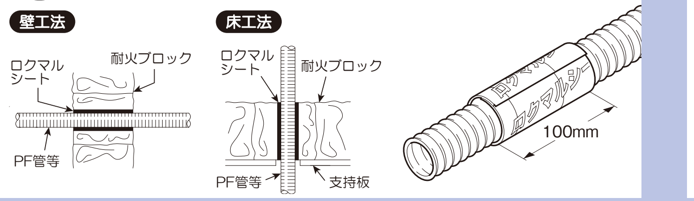
●ロクマルマット タフロック® 60マトメル® NEW

品　番	ロクマルマット				梱包数	販売単位	標準価格	隙間用スティック（本）	結束バンド（本）
	サイズ（mm）		数量（枚）	配管束の外径の目安					
TAFMT-S	S	300×300	1	φ80以下	1	1組	11,600円	2	2
TAFMT-M	M	450×300		φ130以下	1		14,300円	2	
TAFMT-L	L	600×300		φ180以下	1		17,000円	4	

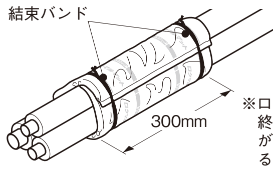
※ロクマルマットは、一つの配管束に対して1枚を施工してください。（連結使用不可）

●施工手順（壁工法） ※詳細は、取扱説明書・認定書などをご覧ください。

① 波付硬質合成樹脂管・合成樹脂製可とう電線管が貫通している場合は、あらかじめ開口内に収まるようにロクマルシートを巻き付けます。



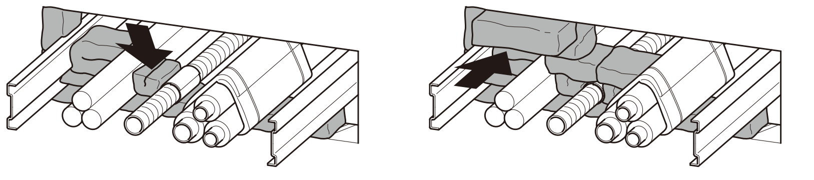
② 空調配管が貫通している場合は、ロクマルマットを巻き付けます。



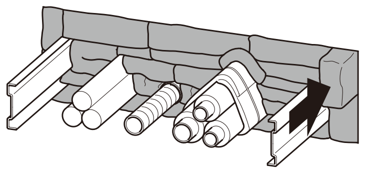
※ロクマルマット巻き終わりの重なり代が30mm以上となるようにします。

③ ケーブル周りに、ケーブル の配線状況にあわせて、耐火ブロックを変形させながら詰めます。

※ロクマルマットは、開口内に収まるように移動してください。



④ 全体に隙間の無いことを確認します。



⑤ 工法表示ラベルを貼り付けて施工完了です。